Тема 1.1.3 Научная картина мира

Кормышев Егор

05.11.2024

**Содержание**

[1. Определение](#orgbc06226)

[1.1. Компоненты НКМ](#org7b38ebf)

[1.2. Принципы НКМ](#org812c85e)

[1.2.1. Общенаучные принципы](#org3d871eb)

# Определение

Научная картина мипа (НКМ) - целостное представление о мире на данном этапе развития общества и научного знания

## Компоненты НКМ

1. Концептуальный
   1. филосовские понятия (материя)
   2. Движение
2. Чувственно-образный

## Принципы НКМ

1. Принцип всеобщей взаимосвязи и взаимной обусловленности явлений и процессов
2. Принцип развития
3. Принцип единства мира
4. Общенаучные понятия (Физика)
5. Закон сохранения и превращения энергии и закон эволюционного развития
6. Закон эволюционного развития
7. Общенаучные принципы

### Общенаучные принципы

1. Принцип детерменизма - все определено предшествующими событиями и определяет последующие события (Случайности не случайны)
2. Принцип верификации - научной значимостью обладают только те знания, содержание которых можно обосновать с помощью наблюдений и экспериментов